

临床肝胆病杂志

JOURNAL OF CLINICAL HEPATOLOGY

双月刊 1985年2月创刊 第26卷 第4期 2010年8月20日出版 总第120期

主管

中华人民共和国教育部

主办

吉林大学

编辑出版

临床肝胆病杂志编辑委员会

130021 吉林省长春市新民大街71号

电话:(0431)88782542

传真:(0431)88783542

E-mail:Lcgdbzz@163.com

http://Lcgdbzz.org

顾问:王守义 王宝恩 汤钊猷

苏先狮 吴孟超 汪忠镐

陈培哲 郑树森 段芳龄

骆抗先 徐大毅 翁心华

贾辅忠 郭启勇 黄志强

曾民德 斯崇文 黎介寿

樊代明

名誉主编:庄辉 宋国培 谭毓铨

主编:贾继东 牛俊奇(执行)

副主编:朴云峰 高普均 王广义

编辑部主任

朱耀权

广告经营许可证

2201005030549

印刷

长春新华印刷集团有限公司

发行

国内:吉林省报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱,100044)

代号:BM5995

订购

全国各地邮局(所)

邮发代号:12-80

定价

每期10.00元,全年60.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1001-5256

CN 22-1108/R

目次

●专题述评

中国大陆抗击乙型肝炎病毒感染的进展和挑战

..... 王岩 贾继东(341)

●诊疗指南

2010年美国肝病研究学会自身免疫性肝炎诊断与治疗

指南摘译 杨力译 陆伦根 审校(344)

欧洲肝病学会(EASL)2010年HFE基因相关性血色病

临床诊疗指南要点 段维佳译 贾继东 审校(348)

最新欧洲和美国肝病学会肝硬化腹水临床实践指南比较

..... 高沿航 牛俊奇(349)

●专论

慢性丙型肝炎治疗的新进展:从病毒到宿主 ... 许景盛 高嘉宏(353)

肝细胞癌诊断标志物的研究进展 任一彬 王红阳(358)

瞬时肝弹性测定在慢性乙型肝炎中的应用

..... 陈力元(Henry Lik-Yuen Chan, M. D.) 文 杨力译(361)

亚洲地区原发性胆汁性肝硬化的诊疗现状 范雪 贾继东(365)

肝移植术后缺血型胆道病变的诊治 沈中阳(368)

●论著

病毒性肝炎

丙型肝炎病毒非结构蛋白NS5A反式激活基因4剪切

体Ns5atp4a基因原核表达载体的构建和表达

..... 陈立冬 成军 洪源等(371)

聚乙二醇干扰素 α -2a治疗合并自身免疫现象慢性

丙型肝炎的相关问题探讨 赵平 王江滨 焦健(374)

乙型肝炎病毒感染时的骨髓造血干细胞

..... 石雁梅 兰英华 单蕾等(377)

HBsAg血清转换延迟患者的临床病理特征

..... 卢诚震 高敏 王怡等(381)

家系感染乙型肝炎病毒基因变异与HLA-II类等位

基因的关系 谢德胜 张清波 陈常兴等(383)

核定位信号突变型P21真核表达载体的构建及其对

HepG2.2.15细胞病毒复制的影响 邱荣元 何生松 陈锋等(387)

不同基因型乙型肝炎病毒的HBx蛋白氨基酸序列的

差异及意义 王国战 牛菊霞(392)

用拉米夫定治疗对干扰素 α 无应答的慢性乙型肝炎患者..... 许正锯 张纯瑜 杨 红等(395)
人工肝治疗戊型肝炎合并高胆红素血症..... 苟 卫 陈美珠 王燕玲等(397)

肝 硬 化

基因修饰胎肝干细胞治疗肝纤维化..... 唐彤宇 高沿航 荆 雪等(400)
糖基化终末产物对活化肝星状细胞合成前胶原及致纤维化细胞因子的影响
..... 蔡晓波 范建高 田丽艳等(403)
肝剪切波速在慢性乙型肝炎病毒携带者肝纤维化分期上的临床意义..... 邱 梅 胡萍香 周大桥等(407)
抗纤软肝颗粒对肝纤维化大鼠肝组织核因子- κ B 基因表达的影响..... 程良斌 程 铭 刘 艳(410)
拉米夫定联合安络化纤丸治疗慢性乙型肝炎患者肝纤维化的临床观察..... 赵建军 陈血骄 托乎他西(413)

胆道疾病

使用增减侧孔的PTCD引流管治疗高位胆道梗阻..... 李京雨 陆军良 张强等(415)
门静脉高压症对胆石症手术的影响与治疗体会..... 朱锦腾 宋小苑 王卫东等(418)

肝胆肿瘤

HLA-DRB1 *14 和 *15 等位基因与肝癌的相关性..... 黄爱春 吴继周 吴健林等(420)
抗病毒对肝动脉化疗栓塞治疗乙肝后中晚期肝癌的作用..... 占国清 谭华炳 朱 琳等(423)
核苷类抗病毒治疗伴活动性肝硬化肝癌术后的临床观察..... 郭西萍 刘彦威 王 婉等(425)

其 他

肺炎克雷伯杆菌性肝脓肿不同介入治疗方法的比较..... 李 婧 符 颖 王吉耀等(428)
熊去氧胆酸(优思弗)治疗原发性胆汁性肝硬化的临床疗效观察..... 赵艳娟 孙喆莹(432)

● 病例报告

原发性胆汁性肝硬化肢端硬皮病重叠综合征 1 例报告..... 王志斌 张 厂 李军祥(434)

● 综 述

RNA 干扰在抗肝纤维化治疗中的应用前景..... 毛小荣 薛 苗 综述 陈 红 审校(436)
乙型肝炎病毒基因变异和耐药与临床肝病的关系..... 蒋自卫 史文高(438)
原发性胆汁性肝硬化的治疗进展及误诊原因分析..... 张 波 陆 雁 曹 弘等(441)
肝再生增强因子在肝再生中的作用..... 刘 君 邱有镜 荣 成等(443)
PI3K/Akt/mTOR 信号转导途径与消化系统肿瘤..... 于 侠 孙 茜 综述 张 毅 审校(446)

● 消 息

“第二届长春消化疾病暨肝病高峰论坛学术会议”在吉林大学第一医院召开..... (391)

● 启 事

《临床肝胆病杂志》变为月刊及征订通知..... (347)
《临床肝胆病杂志》关于出版专刊号的启事..... (347)
本刊投稿补充要求..... (373)
更正..... (412)

《临床肝胆病杂志》2010~2011 年度审稿专家名单(二)..... (插页)
会讯..... (插页)

本刊稿约见 2010 年 26 卷第 1 期 111 页

本期审稿专家:丁艳华 王广义 王英超 王桂英 王维民 王银萍 白贞子 刘亚辉 刘 斌 吕国悦 孙平辉 成 扬 何淑梅 吴 荻
张伦理 张凯宇 李 一 李玉玲 陈 红 周显礼 金清龙 施光峰 赵英仁 柴 琛 高 蕾 谢 尧 韩 涛

责任编辑:朱 晶

英文编辑:Desalegn A Ayana 李婉玉

统计学编辑:伦志军

JOURNAL OF CLINICAL HEPATOLOGY

Bimonthly Established in February 1985 Volume 26, Number 4 August 20, 2010

Responsible Institution

Ministry of Education of the
People's Republic of China

Sponsor

Jilin University

Editing & Publishing

Editorial Board of Journal of Clinical Hepatology
71 Xinmin Road, Changchun
Jilin, 130021, China
Tel: (0431) 88782542
Fax: (0431) 88783542
E-mail: Legdbzz@163.com
http://Legdbzz.org

Consultant

WANG Shou - yi, WANG Bao - en
TANG Zhao - you, SU Xian - shi
WU Meng - chao, WANG Zhong - gao
CHEN Pei - zhe, ZHENG Shu - sen
DUAN Fang - ling, LUO Kang - xian
XU Da - yi, WENG Xin - hua
JIA Fu - zhong, GUO Qi - yong
HUANG Zhi - qiang, ZENG Min - de
SI Chong - wen, LI Jie - shou
FAN Dai - ming

Honorary Editor - in - Chief

ZHUANG Hui, SONG Guo - pei
TAN Yu - quan

Editor - in - Chief

JIA Ji - dong
NIU Jun - qi (Executive Editor in Chief)

Vice Editor - in - Chief

PIAO Yun - feng, GAO Pu - jun
WANG Guang - yi

Managing Director

ZHU Yao - quan

Printing

Changchun Xinhua Printing Group Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. BM5995

CSSN

ISSN 1001 - 5256
CN 22 - 1108/R

Copyright 2007@ by the Journal of Clinical Hepatology

All articles published represent the
opinions of the authors, do not
reflect the policy of the Editorial
Board, unless this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

- The progress and challenge of combating HBV infection in Chinese mainland** 341
WANG Yan, JIA Ji - dong
- Selective translation of the 2010 AASLD guideline for the diagnosis
and treatment of autoimmune hepatitis** 344
YANG Li, LU Lun - gen
- EASL clinical practice guidelines for HFE hemochromatosis** 348
DUAN Wei - jia, JIA Ji - dong
- The comparison of the newest practice guidelines on the management
of ascites in cirrhosis between EASL and AASLD** 349
GAO Yan - hang, NIU Jun - qi
- The progress of chronic hepatitis: from virus to host** 353
XU Jing - sheng, GAO Jia - hong
- The progress of diagnostic marker in hepatocellular carcinoma** 358
REN Yi - bin, WANG Hong - yang
- The use of transient elastography in chronic hepatitis B** 361
CHEN Li - yuan, YANG Li
- Diagnosis and treatment of primary biliary cirrhosis in Pacific Asia region** ... 365
FAN Xue, JIA Ji - dong
- Diagnosis and management of ischemic - type biliary lesion after liver
transplantation** 368
SHEN Zhong - yang
- Construction of the prokaryotic expression vector of NS5ATP4A gene
and its expression** 371
CHEN Li - dong, CHENG Jun, HONG Yuan, et al
- Response to PEG - IFN α - 2a by chronic hepatitis C patients with
autoimmune features** 374
ZHAO Ping, WANG Jiang - bin, JIAO Jian
- The relationship between of hematopoietic stem cells and hepatitis B
virus infection** 377
SHI Yan - mei, LAN Ying - hua, SHAN Lei, et al
- Clinical status and hepatic pathology of chronic hepatitis B virus
infection with delayed HBeAg seroconversion** 381
LU Cheng - zhen, GAO Min, WANG Yi, et al
- The relationship between HBV gene mutation in HBV infected family and
HLA class II alleles** 383
XIE De - sheng, ZHANG Qing - bo, CHEN Chang - xing, et al
- Construction of eukaryotic expression vector of P21 mutation type by nuclear
location signal and its effect on virus replication in HepG2.2.15 Cells** 387
QIU Rong - yuan, HE Sheng - song, CHEN Feng, et al

The HBx protein mutation among different HBV genotypes	392
<i>WANG Guo - qiang, NIU Ju - xia</i>	
The effect of lamivudine on chronic hepatitis B patients resistant to interferon α therapy	395
<i>XU Zheng - ju, ZHANG Chun - yu, YANG Hong , et al</i>	
The effect of artificial liver support system on the treatment of hepatitis E virus infection complicated by hyperbilirubinemia	397
<i>GOU Wei, CHEN Mei - zhu, WANG Yan - Ling, et al</i>	
Therapeutic effect of gene modified fetal liver stem cells on hepatic fibrosis	400
<i>TANG Tong - yu, GAO Yan - hang, JING Xue, et al</i>	
The effect of advanced glycation end products on biological activity of hepatic stellate cell	403
<i>CAI Xiao - bo, FAN Jian - gao, TIAN Li - yan, et al</i>	
The clinical significance of liver shear wave velocity on hepatic fibrosis staging	407
<i>QIU Mei, HU Ping - xiang, ZHOU Da - qiao, et al</i>	
The effect of kangxian ruangan granule on the expression of nuclear factor - κB gene in fibrotic rat liver	410
<i>CHENG Liang - bin, CHENG Ming, LIU Yan</i>	
The anti - hepatic fibrotic effect of Anluohuaxian pill combined with lamivudine on the treatment of chronic hepatitis B patients	413
<i>ZHAO Jian - jun, CHEN Xue - jiao, TUOHU Ta - xi</i>	
The effect of PTCD in patients with hilar biliary obstruction using biliary drainage tube with added side holes	415
<i>LI Jing - yu, LU Jun - liang, ZHANG Qiang, et al</i>	
The effect of portal hypertension on cholelithiasis surgery	418
<i>ZHU Jin - teng, SONG Xiao - yuan, WANG Wei - dong, et al</i>	
The correlation between HLA - DRB1 * 14 and HLA - DRB1 * 15 alleles and hepatocellular carcinoma	420
<i>HUANG Ai - chun, WU Ji - zhou, WU Jian - lin, et al</i>	
Antiviral effects of transcatheter hepatic arterial chemoembolization on middle and advanced stage hepatitis B virus - related liver cancer	423
<i>ZHAN Guo - qing, TAN Hua - bing, ZHU Lin, et al</i>	
Treatment of liver cirrhosis with postoperative hepatocellular carcinoma with nucleoside analog	425
<i>GUO Xi - ping, LIU Yan - wei, WANG Wan, et al.</i>	
Klebsiella pneumoniae liver abscess: comparison between the different treatment protocols	428
<i>LI Jing, FU Ying, WANG Ji - yao, et al.</i>	
The therapeutic effect of ursodeoxycholic acid capsules in patients with primary biliary cirrhosis	432
<i>ZHAO Yan - juan, SUN Zhe - ying</i>	
One case of primary biliary cirrhosis - CREST overlap syndrome	434
<i>WANG Zhi - bin, ZHANG Chang, LI Jun - xiang</i>	